MANUEL D’INSTRUCTIONS

Table des matières

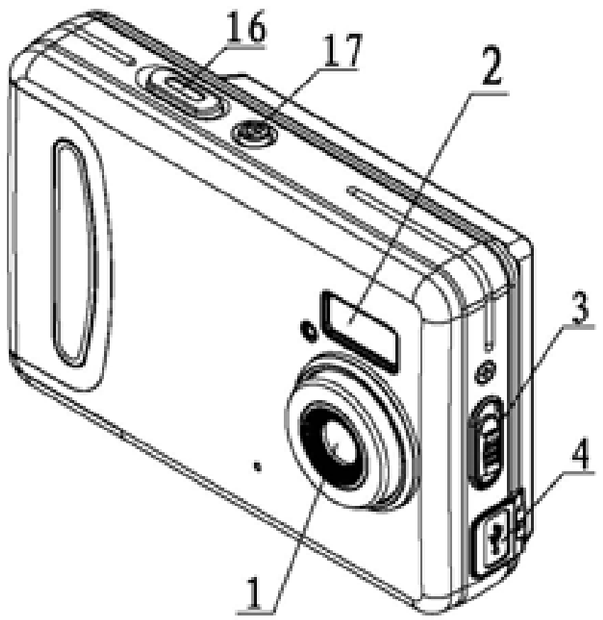
1. Connaissez votre appareil photo.....3
1.1 Schéma d'appareil.....3
1.2 Plan d'écran.....4
1.3 Icône de fonctionnement.....5
2. Préparez à utiliser.....5
2.1 Installation des batterie.....5
2.2 Insertion de la carte SD.....6
2.3 Photographie et AVI.....6
2.4 Fonction de repasser.....7
2.5 Agrandissement des photos.....10
2.6 Suppression des photos.....11
3.Ajustement du dispositif d'appareil.....12
4.Installation des logiciels et téléchargement des photos.....19
5.Caméra.....20
6.maintenance d'appareil.....22
7.Paramètres techniques et configurations du système.....25
8.Pannes communes et réparation.....27

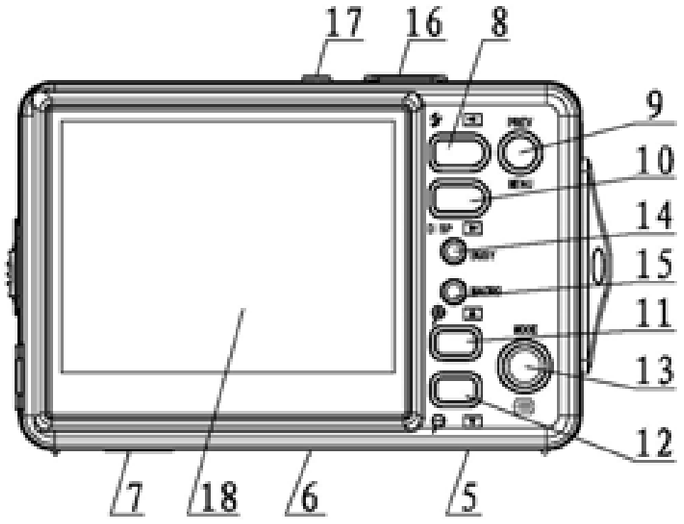
Remarquez :

- Merci d’avoir acheté notre appareil photo . Bien lisez le mode d’emploi avant d’utilisation et le gardez pour la référence.
- En vue d’éviter des dommages à cause des maux opérations d’appareil , veuillez faire la photographie d’essai pour tester le fonctionnement, surtout avant des situations importantes. Nous serons hors de la responsabilité des dommages causés qui ne proviennent pas de défauts du produit mais par les fautes artificiels.

1. Connaissez votre appareil photo

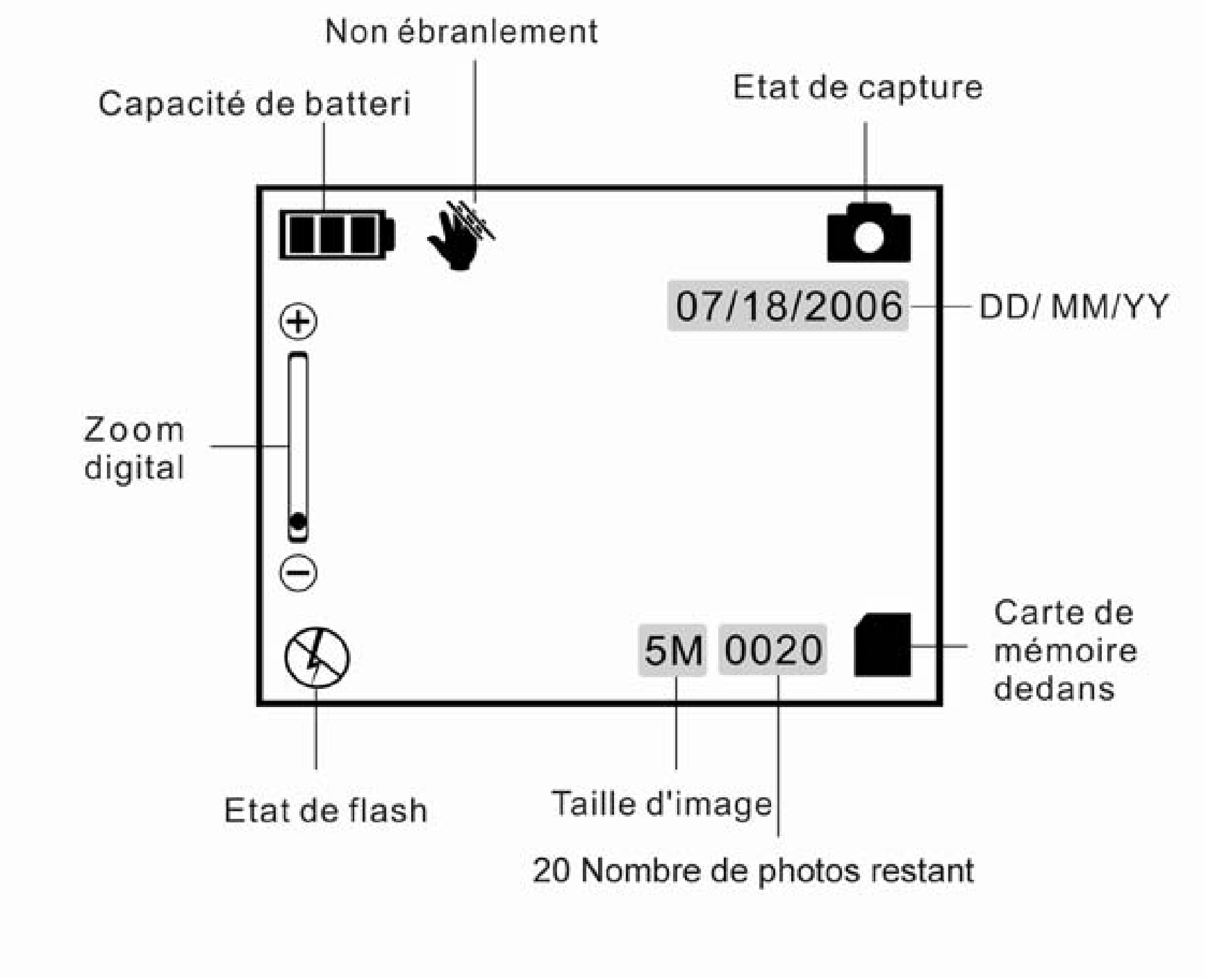
1.1 Schéma d’appareil





1	Objectif
2	Lampe éclair
3	Bouton MACRO
4	Prise femelle d’USB
5	Porte de batterie
6	Fente pour la carte SD
7	Prise pour la chevrette
8	◀ Bouton A GAUCHE /FLASH
9	Bouton MENU
10	▶ Bouton A DROITE/ MONTRER
11	▲ Bouton en haut
12	Bouton MODE (de choix)
13	▼ Bouton en bas
14	BUSY lampe rouge
15	MACRO lampe verte
16	Obturateur / Bouton OK
17	Bouton POWER
18	TFT écran

1.2 Plan d’écran



1.3 Icône de fonctionnement

2. Préparer à utiliser

2.1 Installation de batterie

On peut utiliser soit les batteries alcalines AAA, soit les rechargeables. Ouvrez la porte de batteries et les mettez selon l’indication de polarité sur la porte .

2.2 Insérez la carte SD

Assurez la face de SD en face de celle d'appareil et l'insérez légèrement.

Attention : réinsérez la carte si vous ne pouvez pas l'insérer dans la prise la première fois à cause d'une certaine faute.

2.3 Photographie et AVI

- **Capture**

1. Pressez le bouton POWER pour allumer l'appareil et entrez automatiquement dans la mode de capture
2. Pressez le bouton MENU pour choisir la mode de capture n'y ayant pas entré automatiquement, pressez OK
3. Pressez OK pour prendre des photos

Attention：

- Ne ouvrez la porte de batteries ni ne les sortez en savuegardant les photos pris, sinon il causera l'incapacité de sauvegarder et les domages sur les images conservées.
- L'appareil sera auto éteint étant hors de l'utilisation pour une certaine période.

➢ **Vidéo**

1. Pressez POWER pour allumer l’appareil
2. Pressez MENU, choisissez la mode de vidéo, pressez OK pour confirmer
3. Pressez OK pour commencer faire le vidéo
4. Si vous voulez arrêter le vidéo, pressez OK une fois encore

Attention :

- Le longueur de durée de vidéo dépend en la capacité de carte de mémoire.

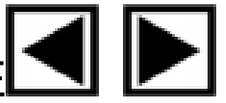
2.4 Fonction de repasser

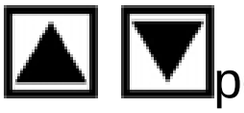
On peut repasser les photos et les vidéos soit sur l’écran TFT d’appareil, soit sur la télévision en liant l’appareil avec la télé.

➢ **Revoir les photos**

Vous pouvez revoir les photos conservés dans l’appareil ou sauvegardés dans la carte SD. Vous pouvez aggrandir ou supprimer les photos en les regardant .

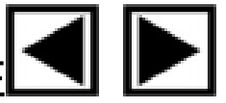
1. Pressez MENU, choisissez la mode de repasser, et pressez OK

2. Pressez A GAUCHE/ A DROITE  pour revoir les images.

3. Pressez EN HAUT/ EN BAS  pour aggrandir ou amoindrir les photos, au maximum quadruplement .

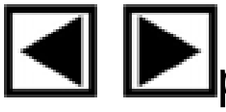
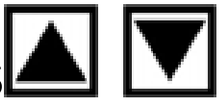
➢ **Repasser les vidéos**

Vous pouvez revoir les photos conservés dans l'appareil ou sauvegardés dans la carte SD. Vous pouvez aggrandir ou supprimer les photos en les regardant .

1. Pressez MENU, choisissez la mode de repasser, et pressez OK
2. Pressez A GAUCHE/ A DROITE  pour choisir les images.0
3. Pressez EN HAUT pour repasser le vidéo, repressez-le pour accélérer le vidéo.
4. Pressez EN BAS pour arrêter le vidéo
5. Pressez OK pour revenir au menu précédent

➢ Montrer les vidéos sur la télévision

Vous pouvez présenter les vidéo sur la télé en la liant avec l'appareil.

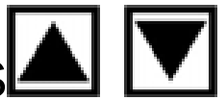
1. Pressez POWER pour allumer l'appareil, connectez par le câble le jack de sortie d'appareil avec le port d'entrée de télé.
2. Allumez la télé, alternez la mode à AV
3. Pressez A GAUCHE/A DROITE  pour choisir le vidéo
4. Pressez EN HAUT /EN BAS  pour faire passer le vidéo

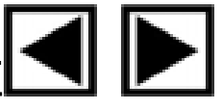
Attention :

- Veuillez appuyer DISP pour éteindre l'appareil, lorsqu'il est connecté avec la télévision.
- Le voltage de batterie se consomme étant lié avec la télé.
- La qualité de vidéo sera influencé par la mode de télé (PAL ou NTSC), conformez la mode de sortie d'appareil à celle de télé.
- Si le vidéo ne passe pas au milieu de l'écran de télé, c'est à cause de la mode de télé, pas de défaut d'appareil.

Disposez la mode d’appareil

1、Pressez MENU, choisissez SETTING dans le menu.

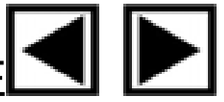
2、Pressez EN HAUT/ EN BAS  pour entrer la fenêtre de Sortie TV.

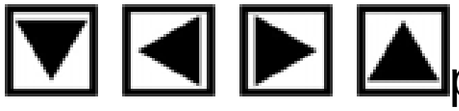
3、Pressez A GAUCHE/ A DROITE  pour choisir soit la mode PAL soit la mode NTSC.

4、Pressez MENU pour quitter.

2.5 Agrandissement des photos

Vous pouvez agrandir ou amoindrir les photos en les parcourant.

1. Pressez MENU pour entrer l’album.
2. Pressez A GAUCHE/ A DROITE  pour choisir des photos à agrandir.
3. Pressez EN HAUT pour l’agrandir, pressez OK.
4. Pressez les boutons EN HAUT / EN BAS ou A GAUCHE/ A DROITE

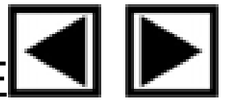
 pour déplacer le photo agrandi ;

5. Pressez OK pour revenir à la mode de parcourir.

2.6 Suppression des photos

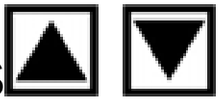
Les photos et les vidéo peuvent être supprimé de l'appareil et de la carte SD.

2.6.1 Pour supprimer un photo.

1. Pressez MENU, entrez dans l'album.
2. Pressez A GAUCHE/ A DROITE  pour choisir des photos à "supprimer"
3. Pressez MODE, puis pressez EN BAS pour confirmer des photos choisis
4. Pressez OK pour l'exécution et alors voyez la photo prochaine ;
5. Vous pouvez continuer l'opération pour supprimer les autres.

2.6.2 Supprimez tous :

1. Pressez MODE, entrez dans la mode de suppression.

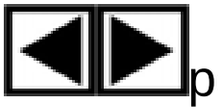
2. Pressez EN HAUT/EN BAS  pour fixer “Supprimez tous”.

3. Pressez OK pour l’exécution.

3. Ajustement du dispositif d’appareil

Vous pouvez ajuster le dispositif d’appareil dans SETTING MODE.

3.1 Retardateur

1. Pressez MODE, entrez dans le “Retardateur”
2. Pressez A GAUCHE /A DROITE  pour fixer le temps
3. Pressez MODE pour revenir, et l’appareil entra dans l’état de retardateur.

Attention : si vous voulez annuler l’opération, ne choisisse pas la mode de retardateur avant de capture.

3.2 Flash

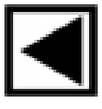
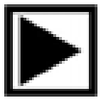
	Eteint : le flash est éteint
	Auto : l’état du flash dépend en lumière d’environnement

	Allumé : le flash est allumé

- Il faut du temps dans l’intervalle de deux captures pour que le flash puisse se charger. Ne faut pas prendre un autre photo avant que le flash est bien chargé.
- L’utilisation du flash dans une distance très proche ou dans une lumière assez brillée causera les taches de lumière ainsi que l’exposition incorrecte.
- La portée du flash est généralement de 1.8M à 2.5M.

3.3Équilibre des blancs

Choisissez un équilibre convenable pour obtenir les photos les meilleurs.

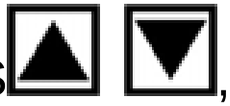
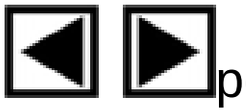
1. Pressez POWER pour allumer l’appareil.
2. Pressez MODE, entrez dans le menu.
3. Pressez EN HAUT / EN BAS , choisissez “Equilibre des Blanc”,
4. Pressez A GAUCHE / A DROITE   pour fixer un certain

équilibre.

5. Pressez MODE pour revenir.

3.4 Taille des photos

Cet appareil a trois tailles de photo : 2048X1536(3Mega pixels) 2560X1920(5Mega pixels par interpolation)，4032x3024(12Mega pixels par interpolation)

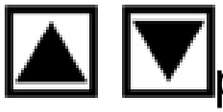
1. Pressez MODE et entrez dans le menu.
2. Pressez EN HAUT / EN BAS  , choisissez “quality D’image”
3. Pressez A GAUCHE / A DROITE  pour changer la taille.
4. Pressez MODE pour revenir.

3.5 Facteur de zoom digital

Cet appareil a la fonction de zoom digital.

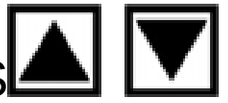
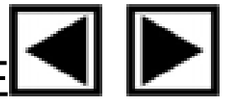
Prévoir les photo sur LCD pour voir l’effet de zoom.

Attention : le zoom influencera la qualité de photo. Plus grand le facteur, pire la qualité. Le maximum de facteur est quadruple.

1. Allumez l’appareil dans la mode de capture, pressez EN HAUT / EN BAS  pour zoomer.
2. Prenez des photos.

3.6 Disposer l’heure et la date

Cet appareil a la fonction d’horloge pour consigner l’heure et la date des photos pris.

1. Allumez l’appareil, pressez MENU, entrez le menu de mode.
2. Pressez OK pour confirmer.
3. Pressez EN HAUT / EN BAS  , entrez le menu “heure & date”, pressez OK.
4. Pressez A GAUCHE / A DROITE  pour disposer l’heure et la date.
5. Répétez de presser EN HAUT / EN BAS pour changer les chiffres
6. Pressez OK pour confirmer, choisissez ANNULER pour revenir.

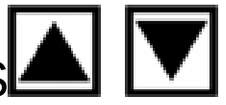
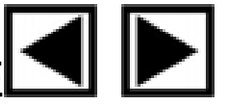
3.7 D’autres dispositifs

Dans le menu de dispositif on peut faire les autres ajustement aussi.

3.8. La mode de USB et de caméra

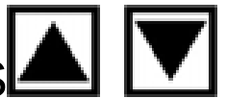
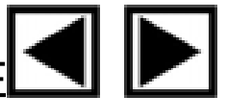
1. PC-CAM : dans cette mode l’appareil peut servir à un caméra.
2. MASS STORAGE : dans cette mode , vous pouvez télécharger ou supprimer les dociers. L’appareil sert à un USB portable.

- **Alternation de la mode**

1. Allumez l’appareil et pressez MODE pour entrer dans le menu de mode.
2. Pressez EN HAUT / EN BAS  , entrez le menu “Connexion USB”
3. Pressez A GAUCHE / A DROITE  pour choisir une mode d’USB.
4. Pressez MENU pour revenir.

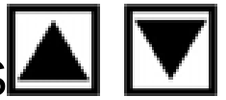
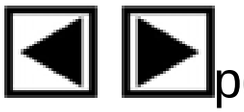
- **Changer la mode de TV**

NTSC et PAL sont disponibles et alternatifs

1. Allumez l’appareil et pressez MODE pour entrer dans le menu de mode.
2. Pressez EN HAUT / EN BAS  , entrez le menu “ Sortie TV”
3. Pressez A GAUCHE / A DROITE  pour choisir une mode de télé.
4. Pressez MENU pour revenir

3.9 Auto éteint

Vous pouvez disposer le temps pour éteindre l’appareil automatiquement

1. Allumez l’appareil et pressez MODE pour entrer dans le menu de mode.
2. Pressez EN HAUT / EN BAS  , entrez le menu “Auto éteint”
3. Pressez A GAUCHE / A DROITE  pour fixer un temps.

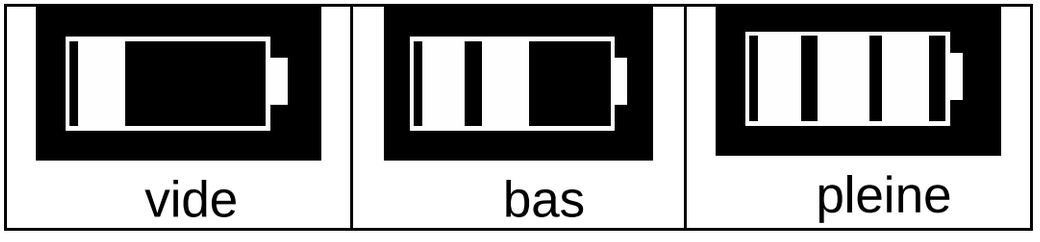
4. Pressez MENU pour revenir.

3.10 Langue

1. Allumez l’appareil et pressez MODE pour entrer dans le menu de mode.
2. Pressez EN HAUT / EN BAS , entrez le menu “Langue”
3. Pressez OK pour entrer.
4. Pressez EN HAUT / EN BAS , choisissez une langue.
5. Pressez OK pour revenir.

3.11 Batteries

Le voltage de batteries se présent sur LCD : vide , bas, pleine



Les facteurs durée la vie de batterie :

- La fréquence d’utilisation du LCD
- La fréquence d’utilisation du flash

- La quantité des photos pris
- La température ambiante (une température basse raccourcira la durée d'utilisation)

Attention :

- N'utilisez pas de batteries manganeux.
- Ne sortez jamais de batteries quand l'appareil est allumé et en fonctionnement, sinon les dispositifs et les fonctions seront influencés.
- Les facteurs suivants consomment le voltage en conduisant à la réduction de la quantité des images.
  - Quand vous allumez LCD.
  - Quand vous repassez les images pour une longue durée.
  - Quand l'appareil est lié avec un ordinateur.

4. Installation des logiciels et téléchargement des photos

En connectant l'appareil et l'ordinateur via USB, vous pouvez télécharger ou copier les photos dans l'ordinateur et copier les dociers de l'ordinateur sur la carte de mémoire dans l'appareil.

Si vous exécutez le système WINDOWS 98, veuillez installer d'abord le

programme de gestionnaire.

Coupez la connexion entre l’ordinateur et l’appareil en sûreté après l’échange des dociers.

5. Caméra

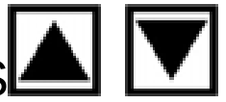
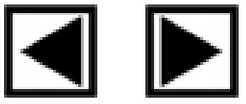
Après installer le programme de gestionnaire, l’appareil aura le fonction d’un caméra pour l’ordinateur .

5.1 Installez le programme de caméra sur votre ordinateur

1. Insérez le CD dans CD-ROM ;
2. cliquer “Install camera driver” ;
3. Le système indiquera la fin de l’installation ;
4. Copiez “AMCAP2.EXE” de CD à l’ordinateur si vous avez besoin de la fonction de caméra ;
5. Redémarrez votre ordinateur s’il est nécessaire ;
6. Fin de l’installation.

Attention : ne connectez pas l’ordinateur et l’appareil au cours de l’installation.

5.2 Comment utiliser le caméra :

1. Allumez l’appareil ;
2. Pressez MENU pour entrer dans le menu de mode ;
3. Pressez EN HAUT / EN BAS  , entrez le menu CONNEXION USB ;
4. Pressez A GAUCHE / A DROITE  pour choisir Web Caméra ;
5. Pressez MENU pour revenir ;
6. Connectez l’ordinateur et l’appareil via USB ;
7. cliquer “Exit”
8. Exécutez le“AMCAP2.EXE”
9. Prenez le vidéo par le caméra en cliquant PREVOIR dans le menu OPTIONS.

Il appaîtra une fenêtre sur l’écran dans laquelle se présente le vidéo vivant pris.

6. Maintenance d’appareil

Souciez-vous de temps en temps votre appareil photo et les pièces détachées.

6.1 Appareil

Il faut tenir la propreté de l’objectif. Essuyez doucement les poussières sur l’objectif ou sur LCD avec des étoffe douce , sèche et propre.

N’utilisez pas d’étoffe bourrue ni d’objets solids pour éviter des traces frottées sur la surface d’appareil.

N’exposez pas l’appareil dans le soleil ou dans l’endroit de haute température(par example, sac d’outillage, sac de voyage).

Si vous voulez changer un endroit pour faire de nouveau la photographie, attendez pour plusieurs minutes pour faciliter l’ajustement de l’appareil sur le changement de température.

6.2 Batterie

Changez les batteries de même type quand le voltage manque, opérez selon l’indication sur l’emballage de batterie.

Veuillez sortir les batteries si vous n’utilisez pas l’appareil pour une

longue période.

N’insérez jamais de batteries suintantes ni corrodées ni gonflantes dans l’appareil.

Attention : si vous utilisez les batteries rechargeables, il vous faut sortir les batteries de l’appareil et les charger par un chargeur.

6.3 La carte SD(de mémoire)

Il faut formater la carte dans les situations suivantes :

1. Une carte SD sans formatage

2. Une carte formaté qui ne marche pas dans l’appareil, il faut alors reformater

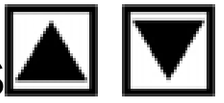
3. Une carte qui sert à plusieurs appareils doit être formaté chaque fois avant l’utilisation

Attention : confirmez que la carte est dans l’état OUVERT.

Le formatage supprimera irrévocablement tous les dociers dans la carte, veuillez bien les sauvegarder avant le formatage.

- **Formatage de la carte SD**

1. La carte est dans l’état OUVERT ;

2. Insérez la carte dans l’appareil, allumez-le ;
3. Pressez MENU pour entrer dans le menu de mode ;
4. Pressez EN HAUT / EN BAS  , entrez le menu “Formatage de lamémoire” ;
5. Pressez OK pour commencer le formatage ;
6. Attendez pour la fin du formatage;
7. Pressez MENU pour revenir

Attention :n’ouvrez pas la porte de batteries et ni sortez les batteries au cours du formatage pour éviter la panne d’appareil.

- **La carte de cet appareil :**
  - La carte SD de standard (8MB--1GB)
  - La carte SD de 3V(3.3V) (8MB--1GB)
  - Cet appareil n’acceptera la carte SD de 5V.
  - Il est possible qu’un appareil ne connaît pas de carte de non-standard ni de carte formatée dans un autre appareil. Donc veuillez formater toutes les cartes avant l’utilisation sur cet appareil.

6.4 Précautions de sécurité

En vue d’éviter un choc électrique, ne désassemblez pas l’appareil ni le réparez par vous-même.

L’appareil doit se conserve dans la sècheresse. L’ambiance trop mouillée causera forcément une panne.

Arrêtez d’utiliser l’appareil aussitôt qu’il est mouillé ou imprégné. Il faut sécher complètement l’appareil avant l’utilisation de nouveau.

7. Paramètres techniques et configurations du système

7.1 Paramètres de l’appareil

Capteur	3 million de pixels CMOS
Quality d’image	2048X1536(3Mega pixels),2560X1920(5Mega pixels par interpolation)，4032x3024(12Mega pixels par interpolation)
Stockage	carte SD (8MB—1GB)
Type de photo	JPEG　AVI

Fonction	Capture : simple, continuation pour 3 photos(1280*960) Vidéo :taille d'image : 320*240 : La durée dépend en la capacité de stockage
Obturateur	Obturateur électronique :1/2~1/2,000 secondes
Zoom	4x
Retardateur	10sec, 15sec, 20sec à opter
Equilibre des blancs	Auto, ensoleillé, nuageux, Tungsténe, fluorescent 1, fluorescent 2
Exposition	Auto
Mode du flash	Allumé, auto, éteint
Illumination	Auto
Web Caméra	VGA:640x480:15f/sec;QVGA:320x240:15f/sec
Connexion	USB1.1
Sortie TV.	NTSC/PAL
Ecran TFT	2.5" TFT-LCD de couleur
Puissance	2 batteries alcalines AAA, batteries rechargeables ; N'utilisez pas de batteries manganeux
Langue OSD	Anglais, français, allemand, espagnol, Hollandais, italien, portugais

Focale	F=8.35 mm
Diaphragme	F=3.0
Auto éteint	30Sec、1/3/5Min
Système	WIN98SE/2000/ME/XP

N.B. Le changement des spécifications ou du style se produira sans autre avis préalable.

7.2 Configurations du système

- Win98SE, Windows Me, Windows 2000,Windows XP
- Unité centrale : Pentium III 800MHz ou plus
- Mémoire : 64MB au minimum
- Espace de disque : 100MB au minimum

8. Pannes communes et réparation

8.1 Si les opérations ne marchent pas

Les fonctions n’ont pas de réponse	
Cause possible	solution
L’appareil est éteint	Pressez POWER pour allumer l’appareil
Installation incorrecte des batteries	Réinstallez les batteries

Epuisement des batteries	Changer de nouvelles batteries
L’appareil est dormant	Redémarrez l’appareil
La mouillure demeure dedans	Allumez l’appareil après la sècheresse
Connexion avec un ordinateur	Coupez la connexion

Ne pouvez pas prendre un photo en pressant l’obturateur	
Cause possible	Solution
L’appareil est éteint	Pressez POWER pour allumer l’appareil
Le flash n’a pas fini le chargement	Attendez que le chargement finit
En train de sauvegarder l’image	Attendez que le processus finit
La carte est complète	Supprimez les images indésirables ou insérez une nouvelle carte. Veuillez sauvegarder les images avant la
Il n’y a plus de	Changez de nouvelles batteries
La mémoire interne est complète	Attendez pour l’espace disponible

La carte est dans l’état PROTEGE	Changez d’une autre carte ou annulez le protège pour la carte
Problème de la carte	Reformatez la carte

Le flash n’élaire pas	
Cause possible	Solution
Le flash est éteint	Allumez le flash(nécessaire)
La lumière ambiante est assez forte	Allumez le flash astreignant(nécessaire)
Dans la mode de VIDEO	Dans cette mode le flash est automatique

L’image sur l’écran n’est pas claire	
Cause possible	Solution
L’appareil est trop proche de l’objet	Veuillez prendre des photo dans une focale correcte(au minimum 1.5M)
L’écran TFT-LCD est exposé dans le soleil	Abritez-vous du soleil

Les vidéos pris ne se présentent pas sur l’écran	
Cause possible	Solution
L’appareil est éteint	Pressez POWER pour allumer l’appareil
Dans la mode CAPTURE	Pressez OK pour repasser le vidéo
Problème de la carte	Changer une autre carte ou reformater la carte
Connexion avec la télé	Arrachez le câble de lien pour couper la connexion

Ne pouvez pas exécuter la suppression, le protège, le formatage	
Cause possible	Solution
La carte est dans l’état de PROTEGE	Ouvrez le protège

8.2 Si la qualité des images est mauvaise

L’image est trop brillée	
Cause possible	Solution
Le flash est dans l’état	Choisissez les autre modes du flash

ALLUME	
L’objet s’éclaire trop	Changer d’équilibre des blancs ou la position de l’appareil par rapport à l’objet

L’image est trop sombre	
Cause possible	Solution
Le flash est empêché par les doigts	Tenez correctement l’appareil, les doigts étant loin du flash
L’objet est hors de la portée du flash	Prenez les images dans la portée
Le flash est éteint	Allumez le flash
L’objet est trop petit ou inverse la lumière	Allumez le flash astreignant
Dans la mode FILM	Dans cette mode, les images sont généralement sombre à cause de l’utilisation d’une vitesse d’obturateur plus vite.

Les couleurs d’images prises d’intérieur ne sont pas naturelles	
Cause possible	Solution

La lumination d’intérieur	Changer l’équilibre des blancs selon la lumination d’ambiance
Il n’y pas de blanc sur l’objet	Ajoutez des blanc dans l’image ou allumez le flash
Mal disposition d’équilibre des blancs	Ajustez l’équilibre des blancs

La bordure d’image n’est pas claire	
Cause possible	Solution
L’objectif est abrité par la main ou les doigts	Tenez correctement l’appareil, la main ou les doigts étant loin de l’objectif
L’objet est trop proche	Prévoyez l’image sur l’écran avant de prendre des photos ou des vidéos
L’objectif est sale	Epoussiétez l’objectif doucement avec une brosse

L’image a une déviation par rapport au centre	
Cause possible	Solution
Frémissement de la main en pressant	Tenez bien l’appareil, pressez légèrement le bouton OK. Vous pouvez utiliser les

l’obturateur	fixations.
Manque d’utilisation du flash	Allumez le flash astreignant